**Ref: GPS36PO3F/RR**

# Serie Gold-P superficie

## Cajas plásticas de superficie IP40

Caja distribución IP40 superficie 3x12 (36) módulos. Puerta opaca regleta N&T



## Características principales

| | |
|---|---|
| **Aplicación:** | Terciario (residencial) |
| **Apto para instalación en exterior:** | No |
| **Tipo de instalación:** | Superficie |
| **Calidad del material:** | ABS |

## Capacidad modular

| | |
|---|---|
| **Capacidad/Número de módulos:** | 36 |
| **Número de filas:** | 3x12 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Grado de protección:** | IP40 |
| **Resistencia al impacto:** | IK08 |
| **Resistencia al hilo incandescente (ºC):** | 650 |
| **Presión de bola (ºC):** | 70 |
| **Rango de temperatura ambiente (ºC):** | -25 / +40 |
| **Clase de aislamiento eléctrico:** | Clase I |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 544 x 285 x 118 |
| **Entrada de cables superior (mm):** | 4x4 |
| **Entrada de cables inferior (mm):** | 1xM50/M40 4xM25/M20 5xM25/M16 |
| **Entrada de cables posterior (mm):** | 2xM40/M32 4xM25 |
| **Entrada de cables izquierda y derecha (mm):** | 2xØ27 - 2x(60x32) |

## Ref: GPS36PO3F/RR

### Características complementarias

| | |
|---|---|
| **Tipo de puerta/ventana/tapa:** | Opaca |
| **Puerta reversible:** | Sí |
| **Protección UV:** | No |
| **Nº de puertas:** | 1 |
| **Tipo de cierre:** | Cierre a presión |
| **Nº de cierres:** | 1 |
| **Cierre - Tipo llave:** | Sin llave Posibilidad de cierre con llave como accesorio (ref. 22015) |
| **Precintable:** | No |
| **Enlazable:** | No |
| **Regletas de neutro y tierra:** | Sí |
| **Sección de cable neutro y tierra (mm²):** | 12x(2,5-6)+12x(4-10)+1x(10-25)+1x(16-35) |
| **Incorpora Raíl DIN:** | Sí |
| **Placa:** | No |
| **Placa ajustable:** | No |
| **Placa perforada:** | No |

### Materiales

| | |
|---|---|
| **Materiales libres de halógenos:** | Sí |
| **Material de cuerpo/base:** | ABS |
| **Material de puerta/tapa/ventana:** | ABS |
| **Material tapa chasis:** | ABS |
| **Material cierre:** | ABS |
| **Color base:** | Blanco RAL 9003 |
| **Color puerta:** | Blanco RAL 9003 |

# Ref: GPS36PO3F/RR

## Propiedades eléctricas

**Tensión máxima de empleo (V):** 1000 AC / 1500 DC

**Intensidad máxima admisible (A):** 125

**Disipación de potencia:**

| Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 26,6 | 33,2 | 39,8 | 46,5 | 53,1 |

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

## Certificados y normativa

**Directiva:** 2014/35/EU

**Normas:** EN-IEC 62208:2023,EN-IEC 60670-1:2021/A11:2021; EN 60670-24:2013/A11:2023

## Packaging

**Suministro:**
Suministrados en embalaje individual
Los embalajes múltiples se conforman enfajando con film transparente los embalajes individuales
Se suministran con todos los elementos ensamblados, a excepción de los elementos suministrados en la bolsa de accesorios
**Bolsa de accesorios:**
Tornillos para cierre marco-base
Bisagras para puerta
Tapa cubre módulos blanca (6 módulos)
Tapones herméticos
Nivel
Tiras identificativas de módulos

**Tipo embalaje - Unitario:** Caja

**U.M. Embalaje - Unitario:** Pieza

**Cantidad mínima de venta:** 4

**Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m):** 0.554 x 0.291 x 0.128

**Peso neto unitario (kg):** 2,778

**Peso bruto unitario (kg):** 3,056

## Códigos

**Código GTIN-13:** 8431044179575

**Código arancelario:** 85381000

## Ref: GPS36PO3F/RR

| | |
|---|---|
| **Código ETIM 9.0:** | EC000214 |

## Sostenibilidad

| | |
|---|---|
| **Fin de vida del producto:** | No necesita operaciones de reciclaje específicas |
| **Embalaje:** | 100% cartón reciclable |

## Descargas (links)

| | |
|---|---|
| **Plano producto STP (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GPS36PO3FRR.stp |
| **Plano producto DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GPS36PO3FRR.dxf |
| **Plano producto PDF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GPS36PO3FRR.pdf |
| **Instrucciones montaje:** | https://assemblysteps.org/qr/91376 |
| **Vídeos:** | GOLD-P EMPOTRAR Y SUPERFICIE LOW |